Expéditeur : L'ADMINISTRATION CHARGEE DE

L'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL

Destinataire: **BREVATOME** 3, rue du Docteur Lancereaux NOTIFICATION DE TRANSMISSION DU F-75008 Paris RAPPORT D'EXAMEN PRELIMINAIRE FRANCE INTERNATIONAL 2 3 MAR. 2005 (règle 71.1 du PCT) rue du Docteur î Date d'expédition (journois/année) 21.03.2005 Référence du dossier du déposant ou du mandataire **NOTIFICATION IMPORTANTE** B 14139.3 JL

Demande internationale No.

PCT/FR 03/50103

Date du dépôt international (jour/mois/année)
23.10.2003

Date de priorité (jour/mois/année)

24.10.2002

Déposant

COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE et al.

- 1. Il est notifié au déposant que l'administration chargée de l'examen préliminaire international a établi le rapport d'examen préliminaire international pour la demande internationale et le lui transmet ci-joint, accompagné, le cas échéant, de ces annexes.
- 2. Une copie du présent rapport et, le cas échéant, de ses annexes est transmise au Bureau international pour communication à tous les offices élus.
- 3. Si tel ou tel office élu l'exige, le Bureau international établira une traduction en langue anglaise du rapport (à l'exclusion des annexes de celui-ci) et la transmettra aux offices intéressés.

4. NOTIFICATION IMPORTANTE

Pour aborder la phase nationale auprès de chaque office élu, le déposant doit accomplir certains actes (dépôt de traduction et paiement des taxes nationales) dans le délai de 30 mois à compter de la date de priorité (ou plus tard pour ce qui concerne certains offices) (article 39.1) (voir aussi le rappel envoyé par le Bureau international dans le formulaire PCT/IB/301).

Losrqu'une traduction de la demande internationale doit être remise à un office élu, elle doit comporter la traduction de toute annexe du rapport d'examen préliminaire international. Il appartient au déposant d'établir la traduction en question et de la remettre directement à chaque office élu intéressé.

Pour plus de précisions en ce qui concerne les délais applicables et les exigences des offices élus, voir le Volume II du Guide du déposant du PCT.

Il est signalé au déposant que l'article 33(5) stipule que les critères de nouveauté, d'activité inventive et d'application industrielle tels que définis à l'article 33(2) à (4) ne servent qu'aux fins de l'examen préliminaire international et que "tout État contractant peut appliquer des critères additionnels ou différents afin de décider si, dans cet État, l'invention est brevetable ou non" (voir également l'article 27(5)). De tels critères additionnels peuvent par exemple avoir rapport à des exceptions à la brevetabilité ainsi qu'à des exigences concernant l'exposé suffisant de l'invention, la clarté des revendications et leur fondement sur la description.

Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international

Office européen des brevets D-80298 Munich

Tél. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d

Fax: +49 89 2399 - 4465

Fonctionnaire autorisé

Witzig, A

Tel. +49 89 2399-5937



RAPPORT D'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL

(article 36 et règle 70 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire Demande internationale No. PCT/FR 03/50103				POUR SUITE A DONNER voir la notification de transmission du rapport d'examen préliminaire international (formulaire PCT/IPEA/416)					
				Date du dépôt internation 23.10.2003	onal (jour/mois/année)	Date de priorité (jour/mois/année) 24.10.2002			
G01	sification		rnationale des brevets (Cl	B) ou à la fois classification	n nationale et CIB				
co	MMIS	SAR	IAT A L'ENERGIE A	TOMIQUE et al.					
1.	Le p	résen nation	t rapport d'examen pré nal, est transmis au dép	liminaire international, é oosant conformément à	tabli par l'administarat l'article 36.	ion chargée de l'examen préliminaire			
2.	Ce F	RAPP	ORT comprend 6 feuill	les, y compris la présent	te feuille de couverture	э.			
	Il est accompagné d'ANNEXES, c'est-à-dire de feuilles de la description, des revendications ou des dessins que ont été modifiées et qui servent de base au présent rapport ou de feuilles contenant des rectifications faites auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (voir la règle 70.16 et l'instruction 607 des Instructions administratives du PCT).								
	Ces	anne	xes comprennent feui	lles.					
3.	Le p	réser	rapport contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants : Base de l'opinion						
	11		Priorité		navyaaytá Paativitá in	ventive et la			
	Ш		Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle						
	IV		Absence d'unité de l'i			W - 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
	V	\boxtimes	Déclaration motivée s d'application industrie	selon la régle 66.2(a)(ii) elle; citations et explicati	quant a la nouveaute, ons à l'appui de cette	l'activité inventive et la possibilité déclaration			
	VI		Certains documents						
	VII		_	demande internationale					
ŀ	VIII	VIII Observations relatives à la demande internationale							
Date	de nr		tion de la demande d'exa	men préliminaire	Date d'achèvement du	ı présent rapport			
	mation			·					
12.	05.20	04			21.03.2005				
Non	n et adı	resse	postale de l'adminstration	chargée de l'examen	Fonctionnaire autorisé	Section Palace			
préliminaire international Office européen des brevets D-80298 Munich Tél. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465					Croucher, J N° de téléphone +49 8	39 2399-2704			

RAPPORT D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

Demande internationale n°

PCT/FR 03/50103

I.	Base	du	rap	port
----	------	----	-----	------

1. En ce qui concerne les éléments de la demande internationale (les feuilles de remplacement qui ont été remises à l'office récepteur en réponse à une invitation faite conformément à l'article 14 sont considérées, dans le présent rapport , comme "initialement déposées" et ne sont pas jointes en annexe au rapport puisqu'elles ne contiennent pas de modifications (règles 70.16 et 70.17)): **Description, Pages** telles qu'initialement déposées 1-16 Revendications, No. telles qu'initialement déposées 1-10 Dessins, Feuilles telles qu'initialement déposées 1/6-6/6 2. En ce qui concerne la langue, tous les éléments indiqués ci-dessus étaient à la disposition de l'administration ou lui ont été remis dans la langue dans laquelle la demande internationale a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point. Ces éléments étaient à la disposition de l'administration ou lui ont été remis dans la langue suivante: ,qui est: la langue d'une traduction remise aux fins de la recherche internationale (selon la règle 23.1(b)). la langue de publication de la demande internationale (selon la règle 48.3(b)). la langue de la traduction remise aux fins de l'examen préliminaire internationale (selon la règle 55.2 ou 55.3). 3. En ce qui concerne les séquences de nucléotides ou d'acide aminés divulguées dans la demande internationale (le cas échéant), l'examen préliminaire internationale a été effectué sur la base du listage des séquences: contenu dans la demande internationale, sous forme écrite. déposé avec la demande internationale, sous forme déchiffrable par ordinateur. remis ultérieurement à l'administration, sous forme écrite. remis ultérieurement à l'administration, sous forme déchiffrable par ordinateur. La déclaration, selon laquelle le listage des séquences par écrit et fourni ultérieurement ne va pas au-delà de la divulgation faite dans la demande telle que déposée, a été fournie. La déclaration, selon laquelle les informations enregistrées sous déchiffrable par ordinateur sont identiques à celles du listages des séquences Présenté par écrit, a été fournie. 4. Les modifications ont entraîné l'annulation : de la description, pages:

des revendications, nos:

feuilles:

des dessins,

RAPPORT D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

Demande internationale n°

PCT/FR 03/50103

5. 🗆	Le présent rapport a été formulé abstraction faite (de certaines) des modifications, qui ont été considérées
	comme allant au-delà de l'exposé de l'invention tel qu'il a été déposé, comme il est indiqué ci-après (règle
	70.2(c)):

(Toute feuille de remplacement comportant des modifications de cette nature doit être indiquée au point 1 et annexée au présent rapport.)

- 6. Observations complémentaires, le cas échéant :
- V. Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration
- 1. Déclaration

Nouveauté

Oui:

Revendications

3,4,6,9

Non:

Revendications Revendications 1,2,5,7,8,10 1-10

Activité inventive

Oui:

Revendications Non:

1-10

Possibilité d'application industrielle

Oui: Revendications Non:

Revendications

2. Citations et explications

voir feuille séparée

PCT/FR 03/50103

PRELIMINAIRE INTERNATIONAL - FEUILLE SEPAREE

Nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle

- 1 Document relevé
- Il est fait référence au document suivant:

US 6010867 A D1

(KOBAYASHI)

- 2 Nouveauté - article 33(2) PCT
- La présente demande ne remplit pas les conditions énoncées dans l'article 33(1) PCT, l'objet des revendications 1, 2, 5, 7, 8 et 10 n'étant pas conforme au critère de nouveauté défini par l'article 33(2) PCT.
- 2.2 Le document D1 décrit (les références entre parenthèses s'appliquent à ce document):

Dispositif de test d'au moins un échantillon par détection optique de luminescence, comprenant un site de réception de l'échantillon (4 fig. 2), le site étant disposé de façon que l'échantillon puisse recevoir une excitation de luminescence et émettre une lumière de luminescence dans un plan de guidage optique (3 fig. 2) comprenant également des moyens de collecte (1 fig. 2) connectés optiquement au plan de guidage optique pour recueillir de la lumière de luminescence, le dispositif comprend en outre, dans le plan de guidance optique, des moyens (12 fig. 2) permettant de renvoyer vers les moyens de collecte une partie de la lumière de luminescence émise dans le plan de quidage optique et non directement recuillie par les moyens de collecte.

- 2.3 Figure 2 de D1 montre un miroir 12 qui réflechit non seulement la lumière incidente mais encore la lumière de fluorescence (voir la colonne 3, lignes 41 à 42 - "in figs. 1 to 3, full arrow indicates a laser beam, and dotted arrow indicates a fluorescence").
- 2.4 La divulgation du document D1 anticipe ainsi l'objet de la revendication de dispositif 1.



Demande internationale n° PCT/FR 03/50103 RAPPORT D'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL - FEUILLE SEPAREE



Demande internationale n° PCT/FR 03/50103 RAPPORT D'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL - FEUILLE SEPAREE

- En ce qui concerne la nouveauté de revendications dépendantes, le document D1 2.5 décrit aussi que des moyens de détection sont disposées en sortie des moyens de collecte (8 fig. 5), que les moyens de collecte comprennent un guide optique (1 fig. 2), que les moyens de collecte comprennent des moyens de filtrage du faisceau lumineux d'excitation (7 fig. 5), qu'il dispositif comprend plusieurs sites de réception d'échantillons (4 fig. 2), et que l'échantillon est un échantillon biologique (abrégé).
- 2.6 Par conséquent, l'objet de la revendications 1, 2, 5, 7, 8 et 10 ne sont pas nouveau.